2025年度水質検査結果　2301　河合町　河合第1配水池　給水末端

項目		単位	水道水質基準値等	4月10日	5月13日	6月5日	7月3日	8月5日	9月11日	10月9日	11月4日					最大値	最小値	平均値	報告下限値
基1	一般細菌	CFU/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0
基2	大腸菌		検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない					−	−	−	検出しない
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0003
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005					<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.00005
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0.002
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.61	0.52	0.54	0.68	0.49	0.64	0.55	0.51					0.68	0.49	0.57	0.05
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.06	0.08	0.08	0.06	0.07	0.08	0.07	0.07					0.08	0.06	0.07	0.05
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		0.02			0.02			0.02					0.02	0.02	0.02	0.01
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0.005
基16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.07	0.09	0.10	0.13	0.09	0.13	0.10					0.13	<0.06	0.09	0.06
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0.002
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.019			0.025			0.022					0.025	0.019	0.022	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.012			0.011			0.004					0.012	0.004	0.009	0.002
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		0.001			0.002			0.001					0.002	0.001	0.001	0.001
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.026			0.034			0.029					0.034	0.026	0.030	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.012			0.012			0.014					0.014	0.012	0.013	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.006			0.007			0.006					0.007	0.006	0.006	0.001
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.005			<0.005			<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0.005
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.01			<0.01			<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0.01
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.02			0.03			0.03					0.03	0.02	0.03	0.01
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.01			<0.01			<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0.01
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		<0.01			<0.01			<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		10			8.2			8.8					10	8.2	9.0	1
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	15	15	14	9.5	11	12	13	13					15	9.5	13	1
基39	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		58			47			49					58	47	51	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		108			96			116					116	96	107	1
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.02
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002					0.000002	<0.000001	0.000001	0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0.005
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.9	1.1	1.0	0.7	0.9	1.0	0.9	1.1					1.1	0.7	1.0	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.1	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4					7.4	7.1	7.3	0.1間隔
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					−	−	−	異常なし
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					−	−	−	異常なし
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					<0.5	<0.5	<0.5	0.5
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					<0.1	<0.1	<0.1	0.1

2025年度水質検査結果　2302　河合町　西大和配水池　給水末端

項目		単位	水道水質基準値等	4月10日	5月13日	6月5日	7月3日	8月5日	9月11日	10月9日	11月4日					最大値	最小値	平均値	報告下限値
基1	一般細菌	CFU/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0
基2	大腸菌		検出されないこと	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない					−	−	−	検出しない
基3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下		<0.0003			<0.0003			<0.0003					<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.0003
基4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下		<0.00005			<0.00005			<0.00005					<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.00005
基5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基8	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0.002
基9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004					<0.004	<0.004	<0.004	0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.61	0.53	0.55	0.67	0.49	0.65	0.55	0.51					0.67	0.49	0.57	0.05
基12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.06	0.07	0.08	0.06	0.07	0.08	0.07	0.07					0.08	0.06	0.07	0.05
基13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下		0.02			0.02			0.02					0.02	0.02	0.02	0.01
基14	四塩化炭素	mg/L	0.002以下		<0.0002			<0.0002			<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0002
基15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下		<0.005			<0.005			<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0.005
基16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基17	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基20	ベンゼン	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基21	塩素酸	mg/L	0.6以下	<0.06	0.08	0.08	0.10	0.13	0.09	0.13	0.11					0.13	<0.06	0.09	0.06
基22	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下		<0.002			<0.002			<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	0.002
基23	クロロホルム	mg/L	0.06以下		0.021			0.023			0.018					0.023	0.018	0.021	0.001
基24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.013			0.009			0.007					0.013	0.007	0.010	0.002
基25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下		<0.001			<0.001			0.001					0.001	<0.001	<0.001	0.001
基26	臭素酸	mg/L	0.01以下		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基27	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下		0.026			0.028			0.025					0.028	0.025	0.026	0.001
基28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下		0.011			0.010			0.012					0.012	0.010	0.011	0.002
基29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下		0.005			0.005			0.006					0.006	0.005	0.005	0.001
基30	ブロモホルム	mg/L	0.09以下		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下		<0.005			<0.005			<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0.005
基32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下		0.03			<0.01			0.01					0.03	<0.01	0.01	0.01
基33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下		0.02			0.03			0.02					0.03	0.02	0.02	0.01
基34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下		<0.01			<0.01			<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	0.01
基35	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下		0.03			0.01			0.02					0.03	0.01	0.02	0.01
基36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下		10			7.9			9.1					10	7.9	9.0	1
基37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	0.001
基38	塩化物イオン	mg/L	200以下	15	15	14	9.5	11	12	13	13					15	9.5	13	1
基39	カルシウム,マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下		56			44			49					56	44	50	5
基40	蒸発残留物	mg/L	500以下		109			98			105					109	98	104	1
基41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下		<0.02			<0.02			<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	0.02
基42	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000002					0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001					<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001
基44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下		<0.005			<0.005			<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	0.005
基45	フェノール類	mg/L	0.005以下		<0.0005			<0.0005			<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.0005
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.9	1.1	1.0	0.7	0.9	1.0	1.0	1.1					1.1	0.7	1.0	0.3
基47	pH値		5.8以上8.6以下	7.2	7.1	7.1	7.3	7.2	7.1	7.2	7.2					7.3	7.1	7.2	0.1間隔
基48	味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					−	−	−	異常なし
基49	臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし					−	−	−	異常なし
基50	色度	度	5以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5					<0.5	<0.5	<0.5	0.5
基51	濁度	度	2以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1					<0.1	<0.1	<0.1	0.1